T-1501100

# 組立・施工・取扱説明書

お客様保管用

ECU-1
ECU-1W
ECU-4

# エバーエコウッド 水受け 共通

このたびは、当社商品をご採用いただきまして、誠にありがとうございます。この商品を安全に正しく施工していただくため、この「組立・施工・取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しく作業を行ってください。

## 安全のために必ずお守りください

ここに示した注意事項は安全に関する最も重要な内容です。人身事故や財産への損害を未然に防止するため、お守りいただく内容を説明しています。内容をよく理解して本文をお読みください。また、本説明書および当社カタログに記載されている内容に反する施工やご使用をされた場合、保証対象外となります。

| 安全記号 | |
|---|---|
| ⚠ 警告 | ●取り扱いを誤った場合、使用者が死亡もしくは重傷を負う可能性がある危険度が「高い」内容を示しています。 |
| ⚠ 注意 | ●取り扱いを誤った場合、使用者が中、軽傷を負う可能性がある内容、または物的損害の可能性があり危険度が「中、軽い」内容を示しています。 |
| **一般記号** | |
| ポイント | ●組み立て、施工手順で、特に注意して作業を進める必要がある内容を示しています。<br>●注意して守っていただかないと、組み立て、施工が困難、あるいは強度不足のため、施工後不具合が発生する可能性がある内容を示しています。 |

## 組立・施工上のご注意

**警告**

●屋上やがけの上など、商品が落下した場合にケガをする可能性のある高所には設置しないでください。
●お子様が踏み台として使用し、転落事故につながる場所への設置は絶対にしないでください。

**注意**

●組み立て、施工場所の整理整頓、適切な安全確保を行ってください。高所作業での転落、工具、部品の落下や倒壊の防止、暗所作業時の照度の確保などを必ず行ってください。
●工具、器具、保護具（作業服、保護帽、安全靴、安全帯、その他作業者身体の保護具）などは、安全機能を十分に確認し、正しく使用してください。また不具合のあるものは使用しないでください。
●安全を確保するため、組み立て、施工は必ず専門の業者が行ってください。
●水道に関する質問、工事、修理は、専門工事店、有資格者に相談してください。
●組み立て、施工は正しく行わないと危険です。組み立て、施工前に必ず本説明書を読み、説明書に従ってください。
●必ず取扱説明書に従って正しく施工してください。正しい順序で施工されなかった場合には、商品の強度など性能が低下するほか、倒壊につながる場合があります。
●梱包明細表で必要な部材、部品がすべて揃っているか確かめてから、組み立ててください。
●設置場所に正しく施工でき、不具合なく使用することができることを確認してください。
●給湯、暖房機などの排気熱が直接商品に当たると劣化につながります。熱の影響のない場所に設置してください。
●通路など、通行の妨げになる場所には設置しないでください。
●給排水管などの地下埋設物に影響を与えないか位置を確認してから施工してください。
●防犯上、不審者が踏み台として使用し、侵入が容易になるような場所には設置しないでください。
●高台、強風地域、特にがけの上、屋上、風の通り道などへの設置は避けてください。
●水はけの悪いと思われる場所には設置しないでください。
●常に水や温水に触れたり水没する場所、また温泉やそれに類する水質に触れたり水没したりする場所には設置しないでください。
●振動、衝撃のある場所には設置しないでください。商品の破損、倒壊につながります。
●大気中に強い酸やアルカリ成分が多く含まれる場所には設置しないでください。商品の性能が低下する可能性があります。
●組み立て、施工時は、商品にキズがつかないように十分注意してください。
●商品にバリがある場合は取り除いてください。特に切り詰めなど現場加工の場合は必ず行ってください。

## 組立・施工上のご注意

注 意

●コンクリート、モルタルに商品が直接触れると変色する可能性があります。すき間を空ける等の対策をしてください。
●組み立て、施工終了後は、必ず商品が正しく組み立てられているか確認してください。
特にボルト、ビスなどにゆるみがないか確認してください。
●組み立て、施工終了後は、施工時の汚れをきれいに取り除いてください。
●施工後の残材は他の一般廃棄物と区別し、素材別に分けた上で専門業者に処理を委託してください。
●この商品は寒冷地仕様になっていませんので、ご注意ください。
●構造物、建築物の屋根などからの雪の落下を受けない位置に設置してください。
●積雪のある地域では、雪により商品が倒壊しても危険がない場所に設置してください。
●商品の改造は絶対にしないでください。商品の性能が落ち、強度不足による破損、倒壊の可能性があり危険です。
●誤った使用を避けるため、組み立て、施工終了後、必ず取扱説明書はお施主様にお渡しして、
取り扱いの注意、メンテナンスについて説明してください。

## 使用上のご注意

警 告

●商品の近くで火気を使用しないでください。熱の影響により、商品の変形や火災の原因になります。
●運動具やお子様の遊具、踏み台、ふとんや洗濯物を干す等、目的以外の使用は絶対にしないでください。

注 意

●下水として廃棄物やガソリンなどを流さないでください。
●商品の一点をハンマーで叩いたり、ハシゴをかけるなどして強い衝撃を与えますと破損事故の原因になりますので、
絶対しないでください。
●無理な荷重をかけないでください。商品の上で飛んだり、跳ねたりしないでください。
ぶらさがったり、寄りかかったりしないでください。
●安全性の高い材料を使用しておりますが健康を害する恐れがありますので、小さなお子様やペットがなめたり、
かじったりしないように注意してください。
●商品の付近で農薬や殺虫剤などの薬剤を使用する場合は、表面に付着しないようにしてください。
表面が変色する恐れがあります。
●商品を改造したり、穴をあけたり、当社オプション品、付属品以外の取り付けは避けてください。
商品の性能が低下する可能性があり危険です。
●商品が破損したり、グラつく場合は、すぐに施工店様に連絡してください。破損したままで使用していると事故の原因となり危険です。

## 特性と取り扱いのご注意

エバーエコウッドは天然木材とは特性も取り扱い方も異なります。以下の注意事項を必ずお読みください。

◆色について
・ 原料に再成材を使用しているため、多少の色のバラツキがあります。
・ 質感の表現上、表面にサンディング加工を施しています。
順目、逆目があり、目の向きにより色合いが異なって見える場合があります。
・ お手入れ時にサンディング加工した際や表面がこすれたときなど、木粉が生じ、衣類等に付くことがあります。また、木粉が洗濯物や布団などに直接ふれないよう、ご注意ください。
・ 使用環境の状況により、若干色が出ることがあります。壁面や床面等を汚す場合がありますので、ご了承ください。この現象は、顔料等が染み出たものではありません。

◆色あせについて
・ エバーエコウッドは原料に再成材を木粉にして使用しています。そのため木粉が紫外線や雨により少しずつ白っぽく退色していきますが、これは表面の変化であり、強度に支障を来たすものではありません。また、サンディングすることで元の色合いに戻ります。色の変化は使用環境によって異なります。

◆汚れについて
・ 汚れが付着した時は、頑固な汚れになる前に清掃等を行ってください。
汚れは使用環境に大きく影響されます。

◆素材の熱伸縮について
・ エバーエコウッドは木と樹脂の特性を併せ持つため、温度や湿度等の自然条件により伸縮や反りが生じることがあります。また、施工および使用上、問題のない範囲で反りや曲がりのある商品が納入される場合があります。

◆燃焼について
・ 周辺での火気の取り扱いには十分にご注意ください。

◆商品の取り扱いについて
・ 強い衝撃を与えるような飛び乗りや飛び降りをしたり、ぶら下がったり、よじ登ったりしないでください。ケガをしたり、商品が破損する恐れがあります。

◆表面温度について
・ 日中または夏季など日差しが強い時は、直射日光によりエバーエコウッドの表面温度が上昇します。裸足でデッキ上を歩くとヤケドをする恐れがありますので、スリッパ等履物をご使用ください。特に色の濃いナチュラルとダークブラウンは表面温度が高くなりやすいので、十分注意してください。オーニング等を設置することで、直射日光を遮ることができ、表面温度の上昇を抑えることができます。

# お手入れ方法・塗装に関して

**エバーエコウッドは天然木材とは特性も取り扱い方も異なります。以下の注意事項を必ずお読みください。**

## 人工木材（エバーエコウッド）のお手入れ

エバーエコウッドは天然木特有の優しい風合いを持ち、人工木材本来の性能、メンテナンスの容易さを実感していただける商品です。
日々の簡単なお手入れだけで、永く皆様にご愛顧いただけます。

### ◆汚れの程度と掃除方法

エバーエコウッド表面に付着した汚れや染みは、早めに洗浄してください。
長時間放置しておきますと、汚れが染み状に残ったり黒い斑点の原因となりますので、水洗いをしてふき取ってください。
定期的な水洗いと、からぶきだけでも効果的です。特にホワイトは汚れが目立ちやすいので、こまめなお手入れをおすすめします。
お手入れ方法は以下を参考に定期的に行ってください。

| 内　容 | 用　具 | 方　法 |
|---|---|---|
| 汚れが軽い場合 | 柔らかい布、スポンジ | 材料の長手方向に沿って、柔らかい布やスポンジで水ぶきした後にからぶきしてください。 |
| 波紋状の染み等<br>汚れがひどい場合 | 中性洗剤、デッキブラシ<br>（ナイロン等の毛足の柔らかいもの） | 水で薄めた中性洗剤でデッキブラシ等を使い、長手方向に沿って、やさしくこすってください。<br>水道水で洗剤が残らないよう、よく洗い流します。 |
| なかなか除去できない<br>頑固な汚れ、<br>黒い斑点を落とす場合 | 漂白剤、柔らかい布 | 漂白をする際は事前に汚れの箇所を水洗いし、濡らした後、漂白剤を所定の割合まで水で薄め、柔らかい布等で汚れた箇所を部材の長手方向にこするようにふいてください。最後に漂白剤を水できれいに洗い流した後、からぶきしてください。その際、漂白剤の取り扱いには十分注意してください。まれに色が多少薄くなることがありますが、経年変化により色合いはなじみます。 |
| キズや焦げ跡が<br>ついた場合 | サンドペーパー<br>（60番前後のもの）<br>当て木、柔らかい布等 | 表面の汚れを柔らかい布等でふき取ります。サンドペーパーで傷付いた箇所と周囲の部分を、長手方向に沿ってやさしくこすります。研磨は局部的に強くこすらずに、全体をぼかすように数回こするときれいに補修できます。表面を柔らかい布等で水ぶきし、削り粉を清掃してください。こすり方により、表面状態が他の部分と若干異なることがあります。 |

### ◆人工木材（エバーエコウッド）製品のお手入れのご注意

- お手入れには布やスポンジなどの柔らかいものを使用してください。
- 金属製のブラシ、ヘラ、スチールウール等は使用しないでください。
- 小石や砂等が付着したまま表面をこするとキズがつきます。
  あらかじめ取り除いてください。
- アルコール、ベンジン、アセトンなどの有機溶剤や石油類などは使用しないでください。
- 大気中のホコリやガス、雨などが床表面に付着し、そのまま放置すると紫外線などの影響を受け、雨染みや汚れとなる場合があります。
- 主成分が天然木ですので、木特有の防腐成分（タンニンなど）が雨により表層に溶け出し、表面に波紋状の染みが生じる場合があります。
- ミディアムブラウン色の商品や、お客様にてミディアムブラウンに塗装された商品に対してキズの補修をされた場合、塗装が落ちることがあります。その際は、改めてミディアムブラウンの専用ペイントで仕上げることをおすすめします。
- 汚れのひどい工業地帯や海岸近くでは、状況によりお手入れの回数を増やしてください。
- 定期的なお手入れにより、人工木材製品をいつまでも美しく保つことができます。

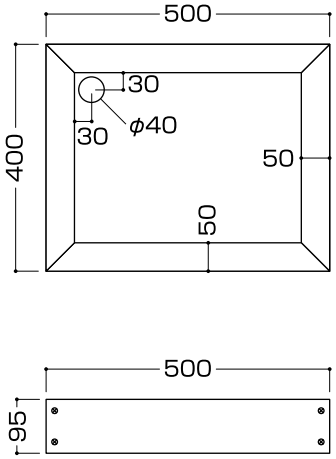
# 廃棄について

**ご不要になった商品、また現場で発生しました残材等につきましては、産業廃棄物（安定型）になりますので、各地域の条例等に従って正しく処分してください。**

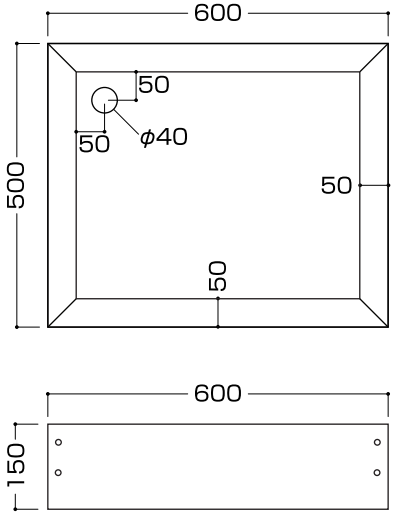
| 梱包内容 | ・水受け本体　1台（ECU-1またはECU-1WまたはECU-4）<br>・取扱説明書（1型 スタンダード、1型 ワイド、4型 アーチ 共通）4枚 |
|---|---|

# 基本寸法

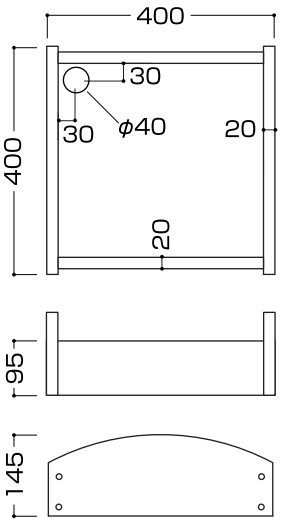
**ECU-1　エバーエコウッド**
**水受け1型 スタンダード**



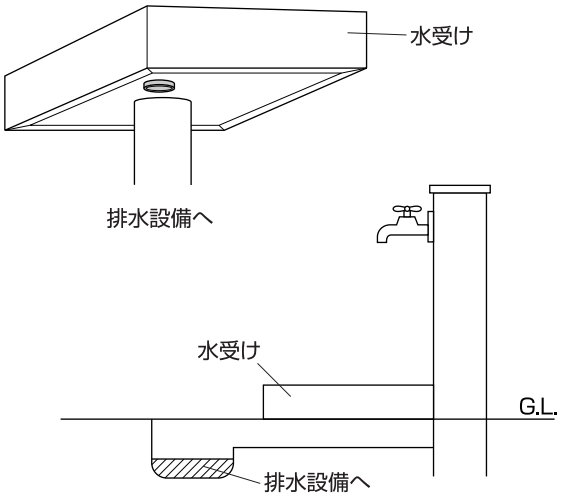

**ECU-1W　エバーエコウッド**
**水受け1型 ワイド**




**ECU-4　エバーエコウッド**
**水受け4型 アーチ**




# 組立・施工




**⚠ ご注意**

○本体を施工するには、排水工事が必要です。
○本体は確実に水平になるよう設置してください。
○取付工事は必ず指定工事店にて行ってください。
○排水が、必ず排水設備へ流れこむように設置してください。

**お客様サービスセンター**　通話料無料　0120-51-4128（こい よいにわ）　受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00（祝日は除く）

**株式会社タカショー**　本社／〒642-0017 和歌山県海南市南赤坂20-1　TEL. 073-482-4128（代）　FAX. 073-486-2560（代）